CLAIMS ONLY

CLAIMS

2 3 3 4 5 6 6 7 8 8 9 9 10 11 12 23 34 4 15 16 16 17 18 18 19 19 20 20 21 22 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30							
1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 9 50 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	ſ	AS F	ILED	AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 47 48 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	$\neg \uparrow$	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49							
4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40							
5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40							<u> </u>
6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	- 1		1				
7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	\Box						
8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	7	_					
9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	,						
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40							
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	,						
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	5		 				
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	$\overline{}$						
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40			17,	*			
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			1				1
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	_		+/-1		+		<u> </u>
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	\rightarrow		+/				<u> </u>
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			 	 			1
18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		_/_			-	— —	-
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			1		 	 -	
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	-		-/		-		
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	-		1		+		
22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	$\overline{}$		1		-	 	
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	\rightarrow		1		+	ļ	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	_		-'		+		
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		_/_		<u> </u>	 	<u> </u>	
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			1	<u> </u>	<u> </u>		
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	5		<u></u>				
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	6	_/		L			
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	7		/				
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			1				
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-		1				
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	$\overline{}$	·			1		
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			+				
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			1	— —	1	 	
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		<u> </u>	+/	 	+		1
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			1/.	 	+	 	
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			+-/	 	+	 	
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		<u> </u>	+		+	 	+
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		ļ	+	 	+	 	+
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		<u> </u>	+	 -	+	 	
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		<u> </u>		 		 	1
41 42 43 44 45 46 47 48 49							-
42 43 44 45 46 47 48 49		<u> </u>	+		+	+	+
43 44 45 46 47 48 49		<u></u>	+	 		₩	-
44 45 46 47 48 49		<u></u>					
45 46 47 48 49	13	L					
46 47 48 49	14			<u> </u>		<u></u>	
47 48 49	15						
47 48 49			T -	1			
48 49		1	 	1	T	1	
49		$\vdash \vdash$	+	 	 	1	1
		 	+	╅	+	+-	+-
		 	+	+	 	+	+
50		+-	+	┼	-	+	+
TOTAL IND.	ND.	5	_ ↓ ↓	L	╛		╛╻╇
TOTAL	TAL	29	—		_ ←		—
DEP. TOTAL CLAIMS		34	4.6	1	16 S., 18		

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office